

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international



(43) Date de la publication internationale  
17 février 2005 (17.02.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
**WO 2005/013690 A1**

(51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> : A01N 1/02

(21) Numéro de la demande internationale :  
PCT/FR2004/000712

(22) Date de dépôt international : 23 mars 2004 (23.03.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :  
03/08206 4 juillet 2003 (04.07.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : STEM  
ALPHA [FR/FR]; Parc d'Activité Innovante Axon,  
F-69930 Saint Clement les Places (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : LICARI,  
Daniel [FR/FR]; La Grande Rue, F-69930 Saint Clement  
les Places (FR). BERTHAULT, Eve [FR/FR]; La Grande  
Rue, F-69930 Saint Clement les Places (FR).

(74) Mandataire : SARLIN, Laure; Cabinet Beau de  
Loménie, 51, avenue Jean Jaurès, Boîte postale 7073,  
F-69301 Lyon Cedex 07 (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de  
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,  
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,  
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,  
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,  
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,  
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,  
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,  
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de  
protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM,  
KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien  
(AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT,  
BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR,  
HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),  
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,  
MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-  
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et  
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de  
la Gazette du PCT.

(54) Title: MEDIUM FOR CONSERVATION OF ORGANS, BIOLOGICAL TISSUES OR LIVING CELLS

(54) Titre : MILIEU DE CONSERVATION D'ORGANES, DE TISSUS BIOLOGIQUES OU DE CELLULES VIVANTES

(57) Abstract: The invention relates to a medium for conservation of organs, biological tissues or living cells, comprising a liquid  
nutrient base, characterised in containing a high molecular weight hyaluronic acid and sodium chloride and no component of animal  
derivation.

(57) Abrégé : La présente invention a pour objet un milieu de conservation d'organes, de tissus biologiques ou de cellules vivantes  
contenant une base nutritive liquide, caractérisé en ce qu'il contient un acide hyaluronique de haut poids moléculaire et du chlorure  
de sodium et en ce qu'il ne contient aucun composant d'origine animale.

WO 2005/013690 A1